

Title (en)

Espagnolette lock, particularly for doors of caravans, mobile homes or the like

Title (de)

Treibstangenverschluss, insbesondere für Türen von Wohnwagen, Wohnmobilen oder dergleichen

Title (fr)

Serrure à crémonne, notamment pour portes de caravanes, mobilhomes ou similaires

Publication

EP 0937848 A2 19990825 (DE)

Application

EP 99103167 A 19990218

Priority

DE 19807383 A 19980221

Abstract (en)

The driving rods are displaced by an operating handle against spring loading in an opening direction and are synchronously driven in contrary directions. A spring force accumulator (17) is positioned between the driving rods and is held by a blocking element in the form of a two-armed lever. The driving rods are guided in a C-shaped groove open on the outside, in the door frame. Drive pieces (15,16) for the driving rods lead through longitudinal slots in the door frame.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Treibstangenverschluß, insbesondere für Türen von Wohnwagen, Wohnmobilen oder dergleichen, mit zwei gegensinnig synchron antreibbaren, in Öffnungsrichtung gegen Federbelastung von einer Betätigungshandhabe (6, 8) verlagerbaren Treibstangen (11, 12). Zwecks Erzielung einer betriebssicheren, von gegeneinandergerichteten Spannkraften befreiten Bauform schlägt die Erfindung einen zwischen den Treibstangen (11, 12) eingespannten Federkraftspeicher vor, welcher in der Spannstellung durch ein ebenfalls zwischen den Treibstangen (11, 12) eingespanntes Blockierelement (36) gehalten ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E05C 9/04; **E05B 63/20**; **E05B 65/12**

IPC 8 full level

E05B 63/20 (2006.01); **E05C 9/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05B 63/20 (2013.01); **E05C 9/042** (2013.01); **E05C 9/043** (2013.01)

Citation (applicant)

US 961327 A 19100614 - VOIGHT HENRY G [US]

Cited by

CN107269182A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0937848 A2 19990825; **EP 0937848 A3 20000607**; DE 19906789 A1 19990930

DOCDB simple family (application)

EP 99103167 A 19990218; DE 19906789 A 19990218